

Didaktischer Jahresplan

Abteilung: Informationstechnik dual
 Ausbildungsberuf: IE: IT Systemelektroniker/-in
 Ausbildungsjahr: 1
 Unterrichtsform: Teilzeitunterricht
 Bildungsgangleitung: Herr Carstens

Unterrichtswochen																																							
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Berufsbezogener Lernbereich																																							
WGP: Wirtschafts- und Geschäftsprozesse (2x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
LF 1: Der Betrieb und sein Umfeld - CAR (34 UStd)																				LF 2: Geschäftsprozesse und betriebl. Organisation - CAR (46 UStd)																			
LS 1.1: Rechtliche Rahmenbedingungen der Ausbildung (10 UStd)					LS 1.2: Existenzgründung (24 UStd)															LS 2.1: Analyse und Entwicklung von Aufbauorganisationen (30 UStd)										LS 2.2: Die Netzplantechnik als Instrument zur Planung, Steuerung und Überwachung von Projekten / Unternehmensorganisationsformen (16 UStd)									
ITS: Informations- und Telekommunikationssysteme (4x Klausur; 4x sonstige Leistungen)																																							
LF 4: Einfache IT-Systeme KIB, RÖS (160 UStd)																																							
LS 4.1: + Einzelne Bauteile eines Computers (40 UStd)																				LS 4.2: + Angebot über unterschiedliche Rechnersystems, Instl. von SW BS (Windows o.Linux) (40 UStd)																			
LS 4.3: KIB Planung Stromversorgung einer LAN Party (RÖS ggfls. Durchführung) (80 UStd)																																							
ENG: Fachliches Englisch (2x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
LF 5: Fachliches Englisch B2 - MIE, HZM (40 UStd)																																							
LS 5.1: Anforderungssituation 1: Arbeitsplatz (1x Klassenarbeit, 1x Sonstige Leistung pro Halbjahr) Einführung in die Rezeption, Produktion, Interaktion und Mediation zum Thema Arbeitsplatz (20 UStd)															LS 5.2: Anforderungssituation 5: Konfliktbewältigung Stellungnahme, Diskussion zu Problemen der Arbeitswelt (20 UStd)																								
AWE: Anwendungsentwicklung (2x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
LF 6: Entwickeln und Bereitstellen von Anwendungssystemen - POT (80 UStd)																																							
LS 6.1: Erstellen von einfachen Algorithmen und Anwendungen (20 UStd)															LS 6.2: Entwicklung und Strukturieren einer Anwendung durch Erstellen von einfachen Funktionen (C#) (30 UStd)										LS 6.3: Fahrkarten-Tarifrechner (C#) (30 UStd)														
Berufsübergreifender Lernbereich																																							
DK: Deutsch und Kommunikation (2x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
TB 21: DK - ASG, BGH (40 UStd)																																							
TH 21.1: Grundlagen der Kommunikation (Theorie, Modelle, Anwendung, ...) pro Halbjahr 1 x Klassenarbeit, 1 x sonstige Leistung (20 UStd)										TH 21.2: Umgang mit Sachtexten (Textarten, Textverständnis) + (10 UStd)										TH 21.3: Grundlagen der Vortragstechnik (Visualisierung, Präsentationen) + (10 UStd)																			
PG: Politik und Gesellschaftslehre (2x Test, 2x sonstige Leistung)																																							
TB 22: PG - CAR (80 UStd)																																							
TH 22.1: Global vernetzt (digitale Medien, Datenschutz + Medienrecht) (32 UStd)															TH 22.2: Europa (Institutionen, Gesetzesbildung und Umsetzung) (14 UStd)										TH 22.3: Aktuelle politische Themen (Konflikt, Krieg, Frieden) (34 UStd)														
RL: Religionslehre (4x sonstige Leistung)																																							

	TB 23: RL - KNÖ (40 UStd)			
	TH 23.1: Grundlagen von Religion(en) (10 UStd)	TH 23.2: Beruf und Identität (10 UStd)	TH 23.3: Sterben, Tod und Trauer (8 UStd)	TH 23.4: Glaube und Naturwissenschaft (12 UStd)
SG: Sport- und Gesundheitslehre (3x praktischer Leistungsnachweis; 4x sonstige Leistung)				
	TB 24: SG - FUS (40 UStd)			
	TH 24.1: Sich organisieren, Lernen eigenverantwortlich gestalten (16 UStd)	TH 24.2: Ausgleichschancen für berufliche Belastungen schaffen (8 UStd)	TH 24.3: Im Team kommunizieren und aufgabenbezogen kooperieren (16 UStd)	
Differenzierungsbereich				

Didaktischer Jahresplan

Abteilung: Informationstechnik dual
 Ausbildungsberuf: IE: IT Systemelektroniker/-in
 Ausbildungsjahr: 2
 Unterrichtsform: Teilzeitunterricht
 Bildungsgangleitung: Herr Carstens

Unterrichtswochen																																							
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Berufsbezogener Lernbereich																																							
WGP: Wirtschafts- und Geschäftsprozesse (2x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
LF 2: Geschäftsprozesse und betriebliche Organisation - CAR (16 UStd)										LF 8: Markt- und Kundenbeziehung - CAR (64 UStd)																													
LS 2.3: Von der funktionsorientierten zur prozessorientierten Organisation (16 UStd)										LS 8.1: Entwicklung einer Marketingkonzeption (40 UStd)															LS 8.2: Beschaffung von Fremdleistungen (24 UStd)														
ITS: Informations- und Telekommunikationssysteme (4x Klausur; 4x sonstige Leistungen)																																							
LF 7: Vernetzte IT Systeme - POT (80 UStd)																																							
LS 7.1: Planung eines Netzwerks für einen Schulungsraum (K,D) + (WAR) Grundlagen der Netzwerktechnik, Klassifizierung von Netzen, OSI- und TCP/IP-Modell, Topologien, Protokolle, Übertragungsmedien, Netzwerkarchitekturen, Zugriffsvv (40 UStd)																				LS 7.2: Phys. und log. Netzwerkplanung eines Firmennetzes (K) + (MAI) IPv4&v6, Subnetting, VLSM, Routing, Switching, VLAN, NW Simulator (40 UStd)																			
LF 4: Einfache IT-Systeme - Elektrotechnik KIB (80 UStd)																																							
LS 4.4: KIB Funktion CPU und Codewandler (80 UStd)																																							
ENG: Fachliches Englisch (1x Klausur; 1x sonstige Leistung)																																							
LF 5: Fachliches Englisch B2 - MIE, HZM (40 UStd)																																							
LS 5.1: Anforderungssituation 4: Geschäftskommunikation (1x Klassenarbeit, 1x Sonstige Leistung pro Halbjahr) Telephoning, Enquiry, Offer, Order, Acknowledgement, Complaint (20 UStd)															LS 5.2: Anforderungssituation 3: Inner- und außerbetriebliche Kommunikation Small Talk, Mitteilungen, Gespräche und Besprechungen (20 UStd)																								
AWE: Anwendungsentwicklung (2x Klausur; 4x sonstige Leistung)																																							
LF 6: Entwickeln und Bereitstellen von Anwendungssystemen - POT (80 UStd)																																							
LS 6.1: DB Modellierung (12 UStd)					LS 6.2: DB Navigation (1 Klassenarbeit, 2 sonstige Leistungen) (20 UStd)										LS 6.3: DB MiniApp (8 UStd)					LS 6.4: Entwurf und Implementierung eines objektorientierten Programms (10 UStd)					LS 6.5: Konzep. und Real. einer oo Windowsanwendung mit DB (1 Klassenarbeit, 2 sonstige Leistungen) (30 UStd)														
Berufsübergreifender Lernbereich																																							
DK: Deutsch und Kommunikation (2x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
																				TB 21: DK - ASG, BGH (40 UStd)																			
																				TH 21.1: Argumentationstechniken, -strategien, -formen + (pro Halbjahr 1 x Klassenarbeit, 1 x sonstige Leistung)) (20 UStd)										TH 21.2: Erörtern anhand aktueller bzw. beruflich relevanter Themen + (10 UStd)					TH 21.3: Mündliche und schriftliche Formen der Auseinandersetzung + (10 UStd)				
PG: Politik und Gesellschaftslehre																																							
RL: Religionslehre																																							

SG: Sport- und Gesundheitslehre

Differenzierungsbereich

Didaktischer Jahresplan

Abteilung: Informationstechnik dual
 Ausbildungsberuf: IE: IT Systemelektroniker/-in
 Ausbildungsjahr: 3
 Unterrichtsform: Teilzeitunterricht
 Bildungsgangleitung: Herr Carstens

Unterrichtswochen																																							
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Berufsbezogener Lernbereich																																							
WGP: Wirtschafts- und Geschäftsprozesse (2x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
LF 11: Rechnungswesen und Controlling - CAR (80 UStd)																																							
LS 11.1: Dokumentation von Wertschöpfungsprozessen (34 UStd)																	LS 11.2: Preiskalkulation mit Hilfe der Voll- und Teilkostenrechnung (12 UStd)					LS 11.3: Vertiefung prüfungsrelevanter Aufgabenstellungen (34 UStd)																	
ITS: Informations- und Telekommunikationssysteme (4x Klausur; 4x sonstige Leistung)																																							
LF 9: Öffentliche Netze und Dienste - RÖS (10 UStd)										LF 10: Betreuung von ITS Systemen - RÖS (70 UStd)																													
LS 9.1: Installation TK - Anlage mit Smart-Home Anbindung (TAE-Dose, DSL, Breitband-Technologie, ISDN, VOIP (10 UStd)										LS 10.1: Analyse eines Netzwerks und Einrichtung einer Sicherheitspolicy (70 UStd)																													
LF 7: Vernetzte IT-Systeme - Elektrotechnik KIB (80 UStd)																																							
LS 7.1: Stromversorgung für einen PC-Arbeitsplatz (60 UStd)																										LS 7.2: Digitale Informationsübertragung (20 UStd)													
ENG: Fachliches Englisch (2x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
LF 5: Fachliches Englisch B2 - MIE, HZM (40 UStd)																																							
LS 5.1: Anforderungssituation 2: Produkte und Dienstleistungen (1x Klassenarbeit, 1x Sonstige Leistung pro Halbjahr) Produkt-, Material- und Dienstleistungsbeschreibungen (20 UStd)															LS 5.2: Anforderungssituation 6: Bewerbung Anforderungsprofile, Anschreiben, Lebenslauf, Bewerbungsgespräch (20 UStd)																								
AWE: Anwendungsentwicklung (2x Klausur; 4x sonstige Leistung)																																							
LF 6: Entwickeln und Bereitstellen von Anwendungssystemen - POT (80 UStd)																																							
LS 6.1: Erstellen einer Webbasierten Oberfläche zur Verarbeitung von Wetterdaten (40 UStd)																				LS 6.2: Planung und Entwurf einer objektorientierten netzwerkfähigen Anwendung mit Datenbankzugriff (40 UStd)																			
Berufsübergreifender Lernbereich																																							
DK: Deutsch und Kommunikation (1x Klausur; 2x sonstige Leistung)																																							
TB 21: DK - ASG, BGH (80 UStd)																																							
TH 21.1: Simulation einer Projektdokumentation mit dem Ziel einer Präsentation + (pro Halbjahr 1 Projektdoku alternativ Klassenarbeit, 1 x sonstige Leistung (Kurzpräsentation) (40 UStd)																				TH 21.2: Umgestaltung der Dokumentation in eine Präsentation mit Übungen/alternativ: science slam + (40 UStd)																			
PG: Politik und Gesellschaftslehre																																							
RL: Religionslehre																																							
SG: Sport- und Gesundheitslehre																																							

Differenzierungsbereich